Calamosaurus

Calamosaurus („rákosový ještěr“) byl rod malého célurosaurního dinosaura, sdílejícího četné charakteristiky s ptáky. Žil v období rané křídy (věk barrem, asi před 130 až 125 miliony let) na území současného britského ostrova Isle of Wight. Formálně jej popsal britský paleontolog Richard Lydekker v roce 1889[1] jako *Calamospondylus foxi*, o dva roky později změnil jméno na *Calamosaurus foxi*[2].

Obsah

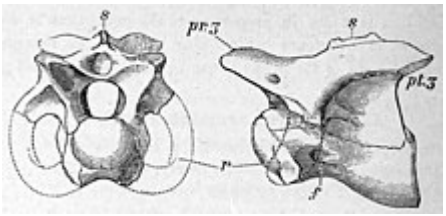
Historie a popis

Reference

Literatura

Externí odkazy

Historie a popis



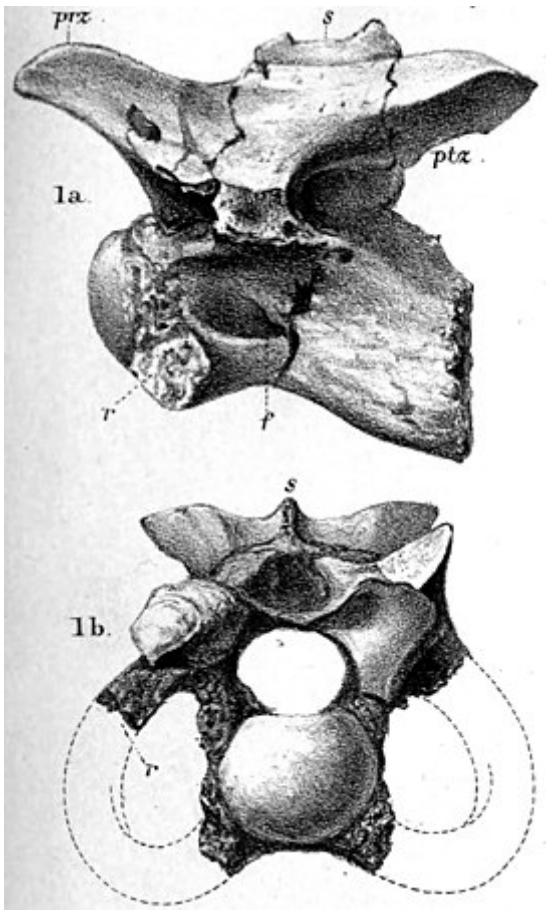
Obratel kalamosaura na starší ilustraci.

Fosilie tohoto teropoda v podobě krčních obratlů byly objeveny již roku 1866 sběratelem fosilií a amatérským paleontologem reverendem Williamem Foxem. Katalogové označení holotypu je *BMNH R901*.[3] Tento teropod byl původně považován za zástupce čeledi Compsognathidae, mohlo se však jednat také o vývojově primitivního tyranosauroida, možná blízce příbuzného rodu *Eotyrannus*, žijícímu ve stejné době i na stejném místě.[4] Podle některých odhadů dosahoval délky v rozmezí 3 až 5 metrů, byl tedy menším až středně velkým teropodem.[5]

Reference

Calamosaurus

Stratigrafický výskyt: Spodní křída, asi před 130 miliony let



Nákres obratle rodu *Calamosaurus*.

Vědecká klasifikace

Říše	živočichové (Animalia)
Kmen	strunatci (Chordata)
Třída	plazi (Sauropsida)
Nadřád	dinosauři (Dinosauria)
Řád	plazopánví (Saurischia)
Podřád	Theropoda
Infrařád	Tetanurae
Čeleď	Compsognathidae?
Rod	***Calamosaurus*** Lydekker, 1891

Binomické jméno

Calamosaurus foxi

Lydekker, 1891

Některá data mohou pocházet z datové položky.

1. Lydekker, R. (1889). On a coelurid dinosaur from the Wealden. *Geological Magazine*, **6**: 119-121.
2. Lydekker, R. (1891). On certain ornithosaurian and dinosaurian remains. *Quarterly Journal of the Geological Society of London*, **47**: 41-44.
3. Fox, W. D. in Anonymous (1866). Another Wealden reptile. *Athenaeum* **2014**: 740.
4. Holtz, Thomas R., Jr.; Rey, Luis V. (2007). *Dinosaurs: The Most Complete, Up-to-Date Encyclopedia for Dinosaur Lovers of All Ages* (Aktualizovaný internetový dodatek (http://www.geol.umd.edu/~tholtz/dinoappendix/HoltzappendixWinter2011.pdf), str. 10). New York: Random House. ISBN 978-0-375-82419-7.
5. Naish, D., Hutt, S., and Martill, D. M. (2001). Saurischian dinosaurs 2: theropods. In: Martill, D. M., and Naish, D. (eds.). *Dinosaurs of the Isle of Wight.* The Palaeontological Association: London, 242-309. ISBN 0-901702-72-2

Literatura

- Naish, D. (2011). Theropod dinosaurs. In Batten, D. J. (ed.) English Wealden Fossils. *The Palaeontological Association (London)*, pp. 526–559.
- Holtz Jr., T. R., Molnar, R. E., and Currie, P. J. (2004). Basal Tetanurae. In: Weishampel, D.B., Dodson, P., and Osmólska, H. (eds.). *The Dinosauria (second edition).* University of California Press:Berkeley, 71-110. ISBN 0-520-24209-2.

Externí odkazy

- Informace na webu *DinoData* (https://dinodata.de/animals/dinosaurs/pages_c/calamosaurus.php) (německy)
- Článek na webu *Everything Dinosaur* (https://blog.everythingdinosaur.co.uk/blog/_archives/2015/04/10/calling-calamosaurus.html) (anglicky)
- Profil na databázi *Fossilworks* (http://fossilworks.org/?a=taxonInfo&taxon_no=66528) (anglicky)

Citováno z „https://cs.wikipedia.org/w/index.php?title=Calamosaurus&oldid=18621189“

Stránka byla naposledy editována 6. 6. 2020 v 03:34.

Text je dostupný pod licencí Creative Commons Uveďte autora – Zachovejte licenci, případně za dalších podmínek. Podrobnosti naleznete na stránce Podmínky užití.